Polidura PU Exteriores

Componente A: 5001 (Branco)
Componente B: 5095



Polidura PU Exteriores utiliza en su composición materias primas especialmente seleccionados, produce una película protectora con una excelente resistencia química y física. La suciedad y la contaminación en el medio ambiente no penetra la tinta lo que facilita la limpieza y el mantenimiento de fachadas y muros. El aspecto siempre será nuevo. Producto con la tecnología basada en agua, de bajo olor y baja emisión de compuestos orgánicos volátiles (COV).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO
Acabado PU base agua bicomponente.

MODO DE EMPLEO

Polidura PU Exteriores se puede aplicar en las áreas exteriores de mampostería, hormigón, metal nuevo o sustratos ya pintadas con la pintura a base de agua y / o la calidad de disolvente.

INFORMACIONES TÉCNICAS			
COLOR	Blanco		Otros colores consultar a nuestro departamento técnico.
TEXTURA	Semibrillante		
PESO POR LITRO	1,350 ± 0,05 g/ml		De acuerdo con ASTM D 1475
RENDIMIENTO TEÓRICO	30 m^2/capa/galón 3,6 L		
NÚMERO DE CAPAS	2 a 3 capas		
RELACIÓN DE MEZCLA		Peso	Volumen
	Comp. A	100,0	4,0
	Comp. B	20,0	1,0
VIDA ÚTIL DE LA MEZCLA (25°C)	2 h		
TIEMPO DE SECADO (25°C)	**Tacto**	20 min	
	Entre capas	6 h	
	Totalmente seco	12 h	
CONDICIONES AMBIENTALES	**Temperatura**	Deverá estar entre 10 e 40°C	
	Humedad	Entre 30 e 85%	
	Punto de rocío	Substrato no mínimo 3°C acima do ponto de orvalho	
	Solvente de dilución	Agua	
DATOS DE LA APLICACIÓN	**Cepillo**	Diluir con 10% de agua. Evite toques que licencia mucha tinta acumulada en una sola área.	
	Rodillo	Diluir con 10% de agua. Si se utiliza como sellador, diluir la primera capa con un 25% de agua, y otra diluir el producto como se recomienda.	
	Pistola convencional	Diluir con 15 a 25% en volumen de agua. Pistola DeVilbiss JGA 503 FX 704 o similar. Presión de pulverización de 3,0 a 4,0 kgf / cm 2 (40 a 60 psi). Regular la presión interna del tanque de entre 0,75 y 1,0 kgf / cm 2 (10 a 15 psi).	



PREPARACION DE SUPERFICIE	**Yeso y hormigón**	Esperar al menos 30 días de curado. Después de esta espera, aplique una capa del producto diluido al 25% en agua, o una capa de sellador acrílico pigmentado.
	Pinturas viejas calcinadas, y las superficies de yeso débiles con partes sueltas	Raspar o lijar la superfície, tratar con preparador de paredes base agua.
	Superficies con moho u hongos	Limpiar toda la superficie a pintar con una mezcla de cloro y agua en partes iguales, dejando actuar durante 3 horas. Después del secado completo de la superficie aplicar el producto.
	Metal (excepto Acero Galvanizado)	Lijar la superficie com lija 220 y luego desengrasar con agua y jabón suave. Después de enjuagar y secar la superficie, proceder con la aplicación del producto.
	Superficie previamente pintadas	Compruebe la integridad de la película (desplacamentos libres y piezas sueltas), limpieza y lijado de la superficie con lija 320 hasta la eliminación completa del brillo. Limpie el polvo formado con un paño ligeramente húmedo. Después de secar la superficie aplicar el producto. No se puede aplicar sobre barniz acrílico con base de disolvente.

FECHA DE EXPIRACIÓN

12 meses después de la fecha de fabricación.

RECOMENDACIONES IMPORTANTES

1. El rendimiento práctico de este producto varía en función de la técnica de aplicación, el tipo y la rugosidad del espesor del sustrato aplicado y las condiciones ambientales, y el método.

2. Los valores encontrados en las pruebas que figuran en esta hoja se obtuvieron en el laboratorio a una temperatura de 25 ° C con la pintura del color blanco. Con diferentes temperaturas antes mencionadas los valores naturalmente sufren cambios significativos.

3. Mezclar bien el producto antes de realizar la aplicación. El producto debe ser aplicado de manera uniforme sobre la superficie. Evite toques aislados de la superficie pintada después del secado de la película de pintura.

4. La superficie pintada se puede lavar 30 días después de la pintura. Lave uniformemente con agua y jabón o detergente neutro, y luego enjuague. No utilice disolventes orgánicos o disolventes para limpiar la superficie.

5. Cuando se almacena, manipula y aplica correctamente sobre una superficie preparada según las indicaciones, este producto cumplirá con todas sus características hasta la fecha de vencimiento indicada en la etiqueta.



RECOMENDACIONES PREVENTIVAS

1. El uso y / o mal manejo de este producto pueden ser peligrosos para la salud y causar un incendio o una explosión. No utilizar antes de tomar las medidas necesarias para evitar daños y lesiones.

2. Almacenamiento: Almacenar en ambientes protegidos, con buena ventilación y una temperatura máxima de 40 ° C. No lo exponga a la luz solar directa.

3. Inflamabilidad: Manténgalo alejado de llamas y chispas.

4. Inhalación: Evite respirar los vapores, mantener una buena ventilación durante la aplicación y secado.

5.Manipulación: Evitar el contacto con la piel y los ojos, el uso de guantes, gafas, máscaras de protección y cremas protectoras. No coma ni beba cerca del sitio de aplicación. Mantener alejado de los niños y animales de contacto.

EN CASO DE ACCIDENTE

1. Contacto con la piel: Lavar abundantemente con agua y limpiar con un jabón neutro.

2. Contacto con la ropa: Quitar la ropa afectada y lávela en un lugar adecuado.

3. Fugas: Aislar el Área – no fumar. Detener y contener la los derrames con arena, aserrín o tierra y transferir los líquidos contenidos y los sólidos por separado, para proceder a la eliminación.

4. Fuego: Proteger los recipientes no dañados con chorro de agua, spray o niebla. Apagar el fuego con extintores de CO2, espuma o polvo químico seco.

5. Salpicaduras en los ojos: Lave inmediatamente con agua corriente limpia (por lo menos durante 10 minutos) y buscar atención médica.

IMPORTANTE: Para obtener más información, consulte la ficha seguridad de este producto químico.